

SISTEM INTEGRASI DAN REKOR PROSESING DATA

PT. SRIWIJAYA

PERPUSTAKAAN

PT. SRIWIJAYA

PT. SRIWIJAYA

2006



LP 38 FST 1 2006



1100043537

Sistem pemarkahan dan rekod prestasi atas talian / Syuhada Sharif.

PERPUSTAKAAN

**KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
21030 KUALA TERENGGANU**

Lihat sebelah

HAK MILIK
PERPUSTAKAAN KUSTEM

SISTEM PEMARKAHAN DAN REKOD PRESTASI ATAS TALIAN

SYUHADA BINTI SHARIF

**Tesis Ini Dikemukakan Bagi
Memenuhi Sebahagian Daripada Syarat Untuk
Memperolehi Ijazah Sarjana Muda Teknologi Maklumat
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia (KUSTEM)**



JABATAN SAINS KOMPUTER
FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI

PENGAKUAN DAN PENGESAHAN LAPORAN
PROJEK PENYELIDIKAN II

Adalah ini diakui dan disahkan bahawa laporan penyelidikan bertajuk:

Sistem Pemarkahan dan Rekod Prestasi Atas Talian

Oleh **Syuhada binti Sharif**, No.Matrik **UK 8205** telah diperiksa dan semua pembetulan yang disarankan telah dilakukan. Laporan ini dikemukakan kepada Jabatan Sains Komputer sebagai memenuhi sebahagian daripada keperluan memperolehi Ijazah Sarjana Muda Teknologi **Maklumat (Kejuruteraan Perisian)**, Fakulti Sains dan Teknologi, Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia.

Disahkan oleh :

Penyelia Utama

En. Mohd. Sarif Abd Manap

Cop Rasmi:

Tarikh: 24.04.2006

Mohd Sarif bin Abd Manap
Lecturer
Department of Computer Science
Faculty of Science and Technology
University College of Science and Technology Malaysia
21030 Kuala Terengganu.

Ketua Jabatan Sains Komputer

En. Mohd. Pouzi Hamzah

MOHD. POUZI B. HAMZAH

Cop Rasmi:

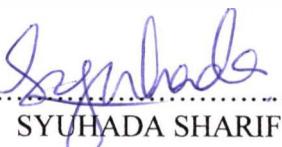
Tarikh: 21/5/2006

Ketua
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains dan Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia
21030 Kuala Terengganu.

PENGAKUAN

Dengan ini saya mengakui bahawa segala karya ini adalah hasil kerja saya sendiri
kecuali

nukilan dan ringkasan yang tiap-tiap satunya telah saya jelaskan sumbernya.



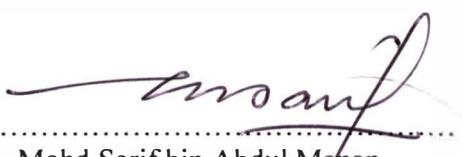
.....
SYUHADA SHARIF

23 APRIL 2006

Disahkan oleh :



.....
En. Mohd Pouzi Hamzah
Ketua
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains dan Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia



.....
En. Mohd Sarif bin Abdul Manap
Pensyarah
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains dan Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia

PENGHARGAAN

Penghargaan ini di tujukan khas kepada penyelia saya, Encik Sarif bin Abdul Manap kerana dengan tunjuk ajarnya, projek tahun akhir ini berjaya di siapkan dengan jayanya. Begitu juga dengan para pensyarah Jabatan Sains Komputer yang tidak jemu mencurah ilmu dan menabur bakti kepada kami, pelajar tahun tiga. Terima kasih juga di ucapkan kepada Puan Zuriana Abu Bakar selaku penyelia bagi projek ilmiah tahun akhir yang telah banyak memberi panduan tentang prosedur dan selok belok untuk menyiapkan projek ilmiah ini.

Tidak lupa juga kepada guru Maktab Rendah Sains MARA Kuala Terengganu, Puan Zubidah Mohamad, Puan Azlina Mohd Nor dan juga Puan Zura Othman yang memberikan kerjasama yang sangat baik dalam memberi informasi berkaitan selok belok pemarkahan pelajar di MRSM.

Begitu juga pada keluarga dan rakan-rakan atas segala sokongan dan bantuan.

Sekian, terima kasih.

ONLINE GRADING AND MARKING SYSTEM

ABSTRACT

The Online Marking and Grading System is a web based system, which is developed to help teachers in processing students' marks with less error. The system has a few main processes, such as teacher, student and parents' profile-filling, grading process and generates the analysis report. The respective teachers only need to key in the marks given to the student and the system will generate the rest such as the grades, total marks, total credit hours and the GPAs. Several reports from the grading process such as subject analysis by class or form and student rank will be generated from the system in PDF format. Through the system, all the data will be managed in more respective and systematic way.

ABSTRAK

Sistem Pemarkahan dan Rekod Prestasi Atas Talian ini merupakan sistem berdasarkan web yang boleh di akses secara atas talian menerusi internet. Ia dibangunkan untuk mempermudah proses permarkahan pelajar agar kesilapan yang selalu berlaku dapat di kurangkan. Sistem ini mempunyai beberapa proses utama iaitu pengisian maklumat guru, pelajar dan penjaga, proses pemarkahan dan juga penjanaan laporan analisis dan kedudukan. Guru yang berkenaan hanya perlu mengisi markah sahaja dan sistem akan menjana gred, markah keseluruhan, jumlah kredit dan purata nilai gred. Laporan yang akan di jana dari sistem adalah dalam bentuk format PDF. Dengan sistem ini, data-data akan di simpan dengan cara yang lebih sistematik dan teratur.